Approved For Release 2008/10/31 : CIA-RDP80T00246A006500460002-8

25X1

Page Denied

Next 1 Page(s) In Document Denied

Approved For Release 2008/10/31 : CIA-RDP80T00246A006500460002-8

Approved For Release 2008/10/31 : CIA-RDP80T00246A006500460002-8

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

„ФИЗМАТГИЗ"

ТЕМАТИКА

перспективного плана для издания справочной литературы на 1959—1965 гг.

Approved For Release 2008/10/31 : CIA-RDP80T00246A006500460002-8

Approved For Release 2008/10/31 : CIA-RDP80T00246A006500460002-8

ФИЗМАТГИЗ

ТЕМАТИКА
ПЕРСПЕКТИВНОГО ПЛАНА ДЛЯ ИЗДАНИЯ СПРАВОЧНОЙ ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ на 1959 - 1965 гг.

I. Справочники "смешанные" (по нескольким дисциплинам)

а) Массовые

1. Краткий физико-математический словарь (термины, биографические сведения и т.д.). Тема. 25 и.л.
2. Справочник по геометрическим фигурам и телам (с геометрическими и механическими параметрами). Тема. 5 и.л.
3. Карманные таблицы физических констант, 4-значных таблиц логарифмов, важнейших характеристик технических материалов и т.д. Тема. 5 и.л.

б) Повышенного типа

1. Краткий физико-технический справочник. Коллектив авторов под ред. К.П.Яковлева, ч.I (математика, физика, теоретическая механика, сопротивление материалов, теория механизмов и машин). 40 и.л.
2. То же, ч.II (аэро- и гидромеханика, теоретическая термодинамика, радиотехника, электротехника). 35 и.л.

в) Специальные

1. Математические средства физика (справочное руководство по математике и физике для научных работников). Маделунг Э. Перев. с 6-го нем.издания под ред.Лавина В.И. 30 и.л.

2. Справочники по математике

а) Массовые

1. Справочник по элементарной математике. Выгодский М.Я. 12 изд. стереотип. 25 и.л.
2. То же. Тема (типа справочника М.Я.Выгодского, перераб.) 25 и.л.

Approved For Release 2008/10/31 : CIA-RDP80T00246A006500460002-8

Approved For Release 2008/10/31 : CIA-RDP80T00246A006500460002-8

3. Таблицы и формулы элементарной математики. Танатар И.Л. 5 и.л.

4. Справочник по математике для техников (элементарная и высшая математика, с таблицами и важнейшими техническими применениями). Тема. 40 и.л.

5. Графики элементарных функций и важнейшие кривые линии (атлас - справочное руководство для учащихся). Тема. 5 и.л.

б) Повышенного типа

I. Справочник по высшей математике. Выгодский М.Я. 4 изд., стереот. 41 и.л.

2. Справочник по математике для инженеров и учащихся втузов. Тема. (типа справочника И.Н.Бронштейна и К.А.Семендяева, перераб.), 45 и.л.

3.-I3. Серия "Справочники по специальным разделам математики", Коллективы авторов под общей редакцией Люстерника Л.А. и Липольского А.Р. (II выпусков по I5 и.л.), I65 и.л.:

I) Справочник по дополнительным главам математического анализа.
2) Справочник по дифференциальным и интегральным уравнениям.
3) Справочник по приближенным методам.
4) Справочник по алгебраическим методам, векторному и тензорному исчислениям.
5) Справочник по теории функций действительного переменного, вариационному исчислению и функциональному анализу.
6) Справочник по теории функций комплексного переменного и конформным отображениям.
7) Справочник по интегральным преобразованиям и операторному исчислению.
8) Справочник по программированию для автоматически управляемых математических машин.
9) Справочник по специальным функциям.
I0) Справочник по математической физике.
II) Справочник по вероятностным методам.

I4. Математический справочник инженера и физика, в 4 томах (переработанный на основе №№ 2 и 3-I3). Коллектив авторов. 200 и.л.

[illegible] функций с формулами и кривыми. Янке Е. и Эмде Ф. [illegible] и.л.

Approved For Release 2008/10/31 : CIA-RDP80T00246A006500460002-8

Approved For Release 2008/10/31 : CIA-RDP80T00246A006500460002-8

I6. Прикладной анализ (справочное руководство). Ланцош Э. Перевод с англ. под ред. А.М.Лопшица.30 п.л.

I7. Краткий справочник вычислителя. Тема. 30 п.л.

I8. Справочник по численным методам решений алгебраических и трансцендентных уравнений. Загускин В.Л.8 п.л.

I9. Графический справочник. Коллектив авторов под ред. Бермана А.Ф. 2 изд., перераб. 20 п.л.

20. Справочник по номографии. Тема. I0 п.л.

2I. Таблицы интегралов и другие формулы. Двайт.Перев.с англ. I5 п.л.

22. Таблицы неопределенных интегралов. Смолянский М.Л. 7 п.л.

23. Формулы элементарной и высшей математики. Тема. 5 п.л.

24. Справочник по специальным функциям (формулы и таблицы). Коллектив авторов под ред. Шильрайна Я.Н. 2 изд.перераб.,25 п.л.

25. Математические символы и обозначения. Тема. 2 п.л.

в) Специальные

I. Таблицы интегралов. Градштейн И.С. и Рыжик И.М. 4 изд.переработанное. 55 п.л.

2-3. Справочник формул по специальным функциям, в 2 томах. Тема. 80 п.л.

4-5. Таблицы интегральных преобразований. Бейтман-Оберхаттингер. Перев.с англ.в 2 томах. 70 п.л.

6. Справочник по автоматически управляемым математическим машинам. Тема. 30 п.л.

7-II. Серия "Стандартные подпрограммы для цифровых быстродействующих машин" (5 выпусков для каждой машины: "Урал", "Стрела", "БЭСМ-2", "М-20" и др., по I0 п.л.). Тема. 50 п.л.

I2. Справочник по [illegible] трансцендентным [illegible] п.л.

Approved For Release 2008/10/31 : CIA-RDP80T00246A006500460002-8

Approved For Release 2008/10/31 : CIA-RDP80T00246A006500460002-8

I8. Справочник по кривым 3-го порядка. Смогоржевский А.С. и Столова Е.С. I5 п.л.

I4-I6. Математический словарь. Тема (коллектив авторов) в 5 томах. 200 п.л.

3. Справочники по механике

а) Массовые

I. Краткий справочник по технической механике (для техников). Тема. 20 п.л.

б) Повышенного типа

I. Справочник по теоретической механике. Тема. 30 п.л.

2. Справочник по сопротивлению материалов. Коллектив авторов под ред.Пономарева С.Д. 50 п.л.

3. Справочник по теории упругости и теории пластичности. Тема. 50 п.л.

4. Справочник по гидро- и аэромеханике. Тема. 30 п.л.

5-6. Справочник по механизмам, в 2 томах. Артоболевский И.И. I00 п.л.

7. Справочник по авторегулированию. Тема. 30 п.л.

8. Механический словарь (словарь терминов по механике - общий, теории упругости и сопротивлению материалов, гидро- и аэромеханике, теории механизмов и машин, и авторегулированию). Тема. 20 п.л.

8. Био-библиографический словарь по истории механики. Тема. 20 п.л.

в) Специальные

I. Справочник по измерениям механических величин. Тема. 45 п.л.

2. Справочник по теории движения грунтовых вод. Тема. 45 п.л.

Approved For Release 2008/10/31 : CIA-RDP80T00246A006500460002-8

Approved For Release 2008/10/31 : CIA-RDP80T00246A006500460002-8

4. Справочники по физике

а) Массовые

I. Элементарный справочник по физике. Кошкин Н.И. и Ширкевич И.М. под ред. Сахарова Д.И. 7 п.л.

2. Справочник по физике для преподавателей и учащихся специальных школ и техникумов. Тема. 25 п.л.

3. Краткий справочник по лабораторной технике. Тема. I5 п.л.

б) Повышенного типа

I. Справочник по физике для инженеров и учащихся втузов. Яворский Б.П. и Детлаф А.А. 45 п.л.

2. Краткий справочник по физике. Эберт Г. Перев.с нем. под ред. Яковлева К.П. 38 п.л.

3. Таблицы физических констант. Тема. 6 п.л.

4-5. Справочник по лабораторной технике и технике физического эксперимента в 2 томах. Тема. 60 п.л.

6. Справочник по электрическим методам измерения (включая радиоизмерения и методы быстро-протекающих процессов). Тема. 50 п.л.

7. Краткий справочник по ядерной технике и ее применениям. Тема. I5 п.л.

8. Краткий справочник для работников рентгеновских и ядерных лабораторий. Тема. I0 п.л.

9. Справочник по оптике и оптическому приборостроению. Тема. 50 п.л.

I0. Справочник по физике твердого тела. Тема. 50 п.л.

II. Справочник по биофизике и радиационной биологии. Тема. 20 п.л.

I2. Справочник по истории физики. Тема. 50 п.л.

I3. Словарь физической и физико-химической терминологии. Тема. 70 п.л.

Approved For Release 2008/10/31 : CIA-RDP80T00246A006500460002-8

Approved For Release 2008/10/31 : CIA-RDP80T00246A006500460002-8

в) Специальные

I-3. Физико-математические таблицы. Ландольт-Бернштейн. Перевод (в извлечениях), в 3 томах. 250 п.л.

4-5. Физико-химический справочник. Ходжмен. Перев.с англ. в 2 томах. I40 п.л.

6-8. Справочник по лабораторной технике под ред.Ф.Жолио-Кюри, перев.с франц. в 3 томах. I00 п.л.

9. Справочник по оптическим методам физико-химических исследований (интерферометрические методы, спектральный анализ, спектрофотометрия и т.д.). Тема. 50 п.л.

I0. Справочник по рентгеноструктурному анализу. Миркин Л.И. 30 п.л.

II-I4. Строение и свойства двойных металлических систем (справочное руководство) в 5 томах. А.Е.Вол. I50 п.л.

I5. Таблицы спектральных линий. Зайдель А.Н., Прокофьев В.К., Райский С.М. 2 изд.перераб. 67 п.л.

I6. Таблицы по электронной физике. Арденне. Пер.с нем.под ред.Елинсона. 40 п.л.

5. Справочники по астрономии

а) Массовые

I. Краткий справочник по астрономии. П.Г.Куликовский. I0 п.л.

б) Специальные

I. Справочник по астрофизике и звездной астрономии. Тема. 25 п.л.

2. Справочник астронома-наблюдателя. Тема. 25 п.л.

6. Числовые таблицы

а) Массовые

Краткие математические таблицы (настольного типа) [illegible] 5 п.л.

[illegible] Тема. 7 п.л.

Approved For Release 2008/10/31 : CIA-RDP80T00246A006500460002-8

Approved For Release 2008/10/31 : CIA-RDP80T00246A006500460002-8

б) Повышенного типа

Четырехзначные математические таблицы. Милн-Томсон Л. и Комри Л. Перев. с англ. 25 п.л.

Пятизначные математические таблицы. Сегал Б.И. и Зменинер К.А. 3 изд. 50 п.л.

Таблицы квадратов, кубов, квадратных и кубических корней и обратных величин (типа "Таблиц Барлоу"). Тема. 30 п.л.

Таблицы натуральных значений шести тригонометрических функций, (пятизначные). Хренов Л.С. 4 изд. 25 п.л.

То же (шестизначные). Хренов Л.С. 30 п.л.

То же (семизначные). Хренов Л.С. 40 п.л.

Шестизначные таблицы логарифмов (чисел и тригонометрических функций). Бремикер. Перев.с нем. 60 п.л.

в) Специальные

Таблицы тригонометрических функций (десятизначные). Коллектив авторов под ред. Хренова Л.С. 80 п.л.

То же (шестизначные, аргумент выражен в часовой мере). Тема. 60 п.л.

То же (шестизначные, аргумент выражен в десятичной системе). Петерс. перев.с нем. 60 п.л.

То же (семизначные, аргумент выражен в радианах). Тема. 60 п.л.

Таблицы натуральных логарифмов и перехода от декартовых координат к полярным. Коллектив авторов под ред. Лютерника Л.А. 2 изд. 15 п.л.

Таблицы для вычисления дирекционных углов и расстояний по приращениям координат. Ангелов С.Н. 30 п.л.

Таблицы специальных функций в 3 томах. Тема. 100 п.л.

7. Р е з е р в.

Тематика, которая в настоящее время не может быть предусмотрена. 800 п.л.

Возможные перенадания . 1000 п.л.

Ротапринт Математгиза, декабрь 1958г. Зак.696, тир.400экз.6п

Approved For Release 2008/10/31 : CIA-RDP80T00246A006500460002-8